I вариант

1. Вычислите
2. Решите уравнение 
3. Найдите наибольшее и наименьшее значение функции f(x) = x4 – 2x2 + 3 на отрезке [– 4; 3]
4. Упростите выражение 
5. Решите систему уравнений 

II вариант

1. Вычислите 
2. Решите уравнение 
3. Найдите наибольшее и наименьшее значение функции f(x) = x3 – 3x на отрезке [0; 2]
4. Упростите выражение 
5. Решите систему уравнений 